



GAZETTE

Amtliches Mitteilungsblatt der Körperschaft und der Stiftung

— Fachspezifische Anlage 5.36 Zirkuläres Wirtschaften zur Rahmenprüfungsordnung für die fakultätsübergreifenden akademischen Zertifikatsstudien der Leuphana Universität Lüneburg

Fachspezifische Anlage 5.36 Zirkuläres Wirtschaften zur Rahmenprüfungsordnung für die fakultätsübergreifenden akademischen Zertifikatsstudien der Leuphana Universität Lüneburg

Aufgrund von § 41 Abs. 1 Satz 2 Niedersächsisches Hochschulgesetz (NHG) in der Fassung vom 26. Februar 2007 (Nds. GVBl. S. 69), zuletzt geändert durch Artikel 7 des Gesetzes vom 23. März 2022 (Nds. GVBl. S. 218), hat der Senat der Leuphana Universität Lüneburg am 14. Dezember 2022 die Fachspezifische Anlage 5.36 Zirkuläres Wirtschaften zur Rahmenprüfungsordnung für die fakultätsübergreifenden akademischen Zertifikatsstudien der Leuphana Universität Lüneburg vom 13. Juli 2011 (Leuphana Gazette Nr. 17/11 vom 02. September 2011), zuletzt geändert am 15. Dezember 2021 (Leuphana Gazette Nr. 17/22 vom 03. Februar 2022), beschlossen. Das Präsidium hat diese Fachspezifische Anlage gem. § 37 Abs. 1 Satz 3 Nr. 5 lit. b NHG am 14. Dezember 2022 genehmigt. Das Präsidium gibt nachstehend den Wortlaut dieser Anlage bekannt.

ABSCHNITT I

Die Regelungen der Rahmenprüfungsordnung für die fakultätsübergreifenden akademischen Zertifikatsstudien der Leuphana Professional School werden wie folgt ergänzt:

Zu § 3:

Das Zertifikatsstudium ist auf Bachelorebene verortet. Sind alle Module gemäß der Fachspezifischen Anlage erfolgreich bestanden, wird der Abschluss Certificate of Basic Studies (CBS) verliehen.

Zu § 4 Abs. 1:

Die Regelstudienzeit für das Zertifikatsstudium beträgt ein Semester.

Zu § 4 Abs. 2 und 5:

Das Zertifikatsstudium umfasst 20 CP und besteht aus vier eigenständigen Modulen von jeweils 5 CP.

Modulübersicht Zertifikatstudium „Zirkuläres Wirtschaften“

Modul	Inhalt	Semester	Modulanforderungen- Prüfungsleistung	CP	Kommentar
Rahmenbedingungen und Ziele des Zirkulären Wirtschaftens (ZW-F1) <i>Framework conditions and aims of a circular economy</i>	Grundlagen der Nachhaltigkeit; Grundprinzipien und Genese des Konzepts "Zirkuläres Wirtschaften"; Vergleich mit verwandten Konzepten; Regulatorische Entwicklungen und Anforderungen; Stakeholder-Management und Circular Society; Entwicklung und kritische Reflexion eines eigenen zirkulären Ansatzes <i>Principles of sustainability; basic principles and beginnings of the "Circular Economy" concept; comparisons with the concepts used; regulatory developments and requirements; stakeholder management and circular society; development of and critical reflection on one's own circular approach</i>	1	1 Projektarbeit <i>oder</i> 1 Portfolioprüfung	5	Pflichtmodul
Zirkuläre Geschäftsmodelle und Innovationen (ZW-F2) <i>Circular business models and innovations</i>	Nachhaltige und zirkuläre Geschäftsmodelle; die Rolle von Design als Grundlage zirkulärer Geschäftsideen; Kollaboration und Netzwerke als Erfolgsgrundlage; Fallstudien und Best-Practice Beispiele; Circular Canvas Workshop; Entwicklung eines eigenen zirkulären Geschäftsmodells <i>Sustainable and circular business models; the role of design as a principle of circular business ideas; collaboration and networks as the basis for success; case studies and best-practice examples; circular canvas workshop; development of one's own circular business model</i>	1	1 Projektarbeit <i>oder</i> 1 Portfolioprüfung	5	Pflichtmodul

Fortsetzung Modulübersicht Zertifikatstudium „Zirkuläres Wirtschaften“

Modul	Inhalt	Semester	Modulanforderungen- Prüfungsleistung	CP	Kommentar
Instrumente des Zirkulären Wirtschaftens (ZW-F3) <i>Tools of a circular economy</i>	Die doppelte Transformation (Nachhaltigkeit und Digitalisierung); Digitale Technologien; Formen und Funktionen digitaler Technologien für zirkuläre Geschäftsmodelle; Grundlagen der Lebenszyklusanalyse und Ökobilanzen; Daten, Messung und Analyse von zirkulären Stoffströmen; Praxisbeispiele und Anwendung in einem eigenem Transferprojekt <i>The dual transformation (sustainability and digitisation); digital technologies; forms and functions of digital technologies for circular business models; principles of life cycle analysis and ecological assessments; data, measurement and analysis of circular material flows; practical examples and application in one's own transfer project</i>	1	1 Projektarbeit <i>oder</i> 1 Portfolioprüfung	5	Pflichtmodul
Zirkuläres Produktdesign (ZW-F4) <i>Circular product design</i>	Vertiefung in die Ziele und Prinzipien des zirkulären Produktdesigns; Rolle von Produktdesign für das Zirkuläre Wirtschaften; Vergleich mit verwandten Konzepten (z.B. Ökodesign); Klima- und ressourcenschonende Materialien; Einführung und Anwendung von Materialdatenbanken; Prototyping eines eigenen zirkulären Produkts <i>Consolidation of the aims and principles of circular product design; the role of product design for the circular economy; comparison with concepts used (e.g. ecodesign); materials which are environmentally friendly and climate friendly; introduction to and use of material databases; prototyping one's own circular product</i>	1	1 Projektarbeit <i>oder</i> 1 Portfolioprüfung	5	Pflichtmodul

Zu § 4 Abs. 4:

Der Workload umfasst 25 zu erbringende Arbeitsstunden je CP.

Zu § 14:

Es ist keine Abschlussarbeit vorgesehen.

ABSCHNITT II

Diese Fachspezifische Anlage tritt am Tag nach ihrer hochschulöffentlichen Bekanntmachung im Amtlichen Mitteilungsblatt der Leuphana Universität Lüneburg (Leuphana Gazette) in Kraft.

